IAI
Quality and Innovation

ほっとひと息

無料カスタマーコミュニケーションレター

コーヒータイム

2006年 7月号

今月のコラム【チャレンジ】

みなさん、こんにちは。
突然ですが、みなさんが髪型を変えるのはどんな時でしょうか？ただ伸びたから？　気分転換に？　それとも、昔からよく言う失恋したから……。
人それぞれ、色々な理由があると思いますが、髪型を変えた時に思うことは、みなさん同じではないでしょうか？なんかすっきりしたなぁ～、また頑張るぞ！という思いになりませんか？そう思うのは、自分が違う人間になったように感じるからでしょうか？

担当：渡辺光子

髪型を変える、あるいは、今までとは違ったファッションに挑戦するなどなど、今までとは違うことを始めることは、エネルギーも必要でしょうが、楽しさもありますよね。
梅雨が明ければ、暑い暑い夏がやってきます。雲ひとつない、真っ青な空を見ていると、エネルギーを感じてくるはずです。何でも出来るのではないかと思うはずです。
みなさん、今年の夏はちょっと違った自分、外見でも、内面でも、スポーツを始めるでも、習い事を始めるでも、何か新しいことにチャレンジしてみるのはいかがでしょうか？
私は今は取り合えず一日一日を楽しく明るく元気に過ごして、夏に向けてエネルギーを蓄えていきたいなって思っています。
では、また来月号で!!

『アイエイアイ製品に対するお客様の声』

お客様からいただきましたご評価の中から、その一部をご紹介させていただきます。

（株）山科電機製作所　課長　橘様

『コーヒータイム』をいつも楽しく拝読しています。コラムも面白いですし、アイエイアイの製品を皆様がどのように使われているか、というのもためになる情報です。これからも楽しい『コーヒータイム』を期待しています。
（今後とも、皆様のご期待に添えるような『コーヒータイム』にしていきたいと思います。）

明星産商（株）　技術開発部　電気設備部長　井上様

先般の記事でアイディアをいただきました。ロボシリンダなどの仕事は、掴む、離す、搬送、回転等、メカニカルな動きという固定概念でありましたが、文字を書くという発想は素晴らしいと感じました。弊社での段ボール箱への印字は、インクジェットプリンタ、ロールスタンプなどでワークが一定速度で移動中に印字するのが一般常識でありました。逆にワークが停止中は、印字できればと思っていました。コストや文字ソフト等、課題は別にして、有効ストロークX150、Y100、Z10で漢字・英・数を水性マジック等で可能になれば、面白い応用が出来ると思いました。
（これからも様々なアイディアをご提供できれば幸いです。）

M社　ご担当者様

『コーヒータイム』を毎号楽しみにさせていただいています。ロボシリンダの良さは承知しているのですが、今の職場では採用例がないようです。エアシリンダからの置き換え可能な設備があるので、改善採用し、ロボシリンダの良さを広めたいと思っていますので、その時は宜しくお願いします。蛇足ですが、『コーヒータイム』を読んでいると静岡に行ってみたくなります。

（株）日昌製作所　技術部　高橋様

昨年の9月に某所にて展示会に出席し、アイエイアイ製品を組込んだシステムのデモを1日中稼動させましたが、来場したお客様の反応もよく、すごく見栄えがよかったです。おかげ様で、出展企業中、準グランプリをいただきましたが、このシステムのおかげと思っております。今年も展示会に出展しますが、再度このシステムを使用したいと思います。
（準グランプリ受賞おめでとうございます。これからも、皆様のお役に立てるよう頑張ります。）

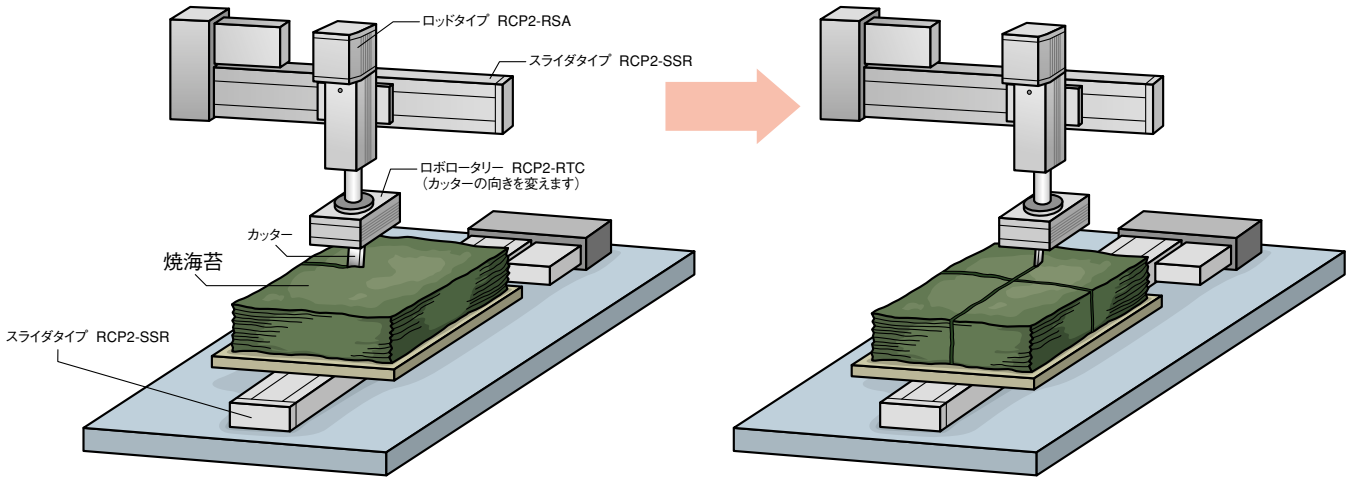
（株）フューメック　ご担当者様

最近、天気もよく、ゴールデンウィーク中には、こいのぼりを見ました。『コーヒータイム』はその月の季節感が盛り込まれていて、とてもいいと思います。新商品紹介やアプリケーション紹介もわかりやすくていいと思います。

アプリケーション紹介

焼海苔切断機

精密部品の加工や、産業機械の製造販売を行っている（株）クマクラ様では各種海苔切断機を製品化されていますが、この度大手海苔メーカー様向け海苔切断装置にロボシリンダをご採用いただきました。
これは、海苔販売店の店頭で、お客様のご要望に応じて、焼海苔をお好みの大きさに切断することができる装置で、切断寸法は6種類あり、押しボタンスイッチでサイズを選択できます。
これまでは、アクチュエーター部も自社で製作していましたが、ロボシリンダの採用によりこの切断機の開発期間の短縮ができたとの事です。また、カッターの動きもスムーズになったとのことで、ご好評いただいています。



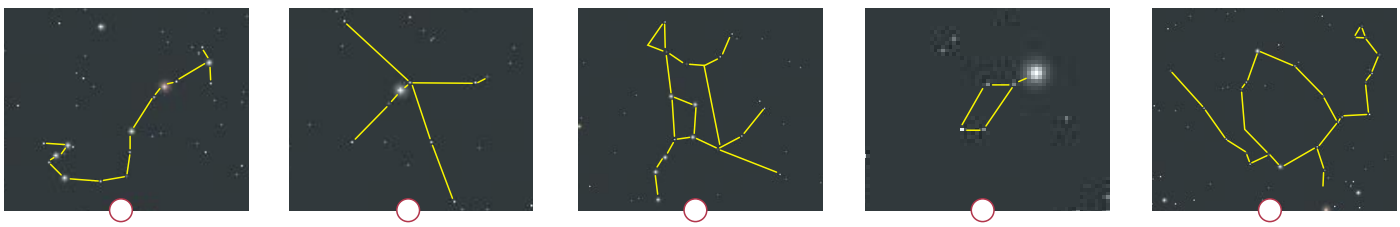
（株）クマクラ様のホームページ
www.mmjp.or.jp/kumakura

ホームページでさまざまなアプリケーションの動画をご覧いただけます
www.iai-robot.co.jp

クイズ

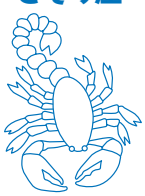
夏の星座クイズ

7月といえばやっぱり七夕ですね。見上げた天の川をはさんでおりひめとひこぼしが‥‥ロマンチック･素敵ですよね（妄想中）。
おりひめとひこぼしの名前を聞いた事はあると思いますが、それぞれ星座の一部を構成している事をご存知でしょうか？
今月は夏の夜空を彩る星座のクイズです。下の星座とその星座の名前を線で結んで下さい。

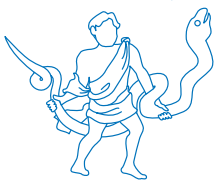


○ わし座
（彦星が入っています）

○ さそり座

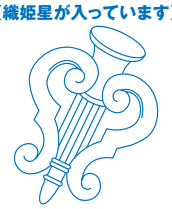


○ へびつかい座



○ おおぐま座

○ こと座
（織姫星が入っています）



コールセンター紹介

2006年7月7日オープン

アイエイアイお客様センター エイト

アイエイアイでは、お客様からの技術相談や機種選定の対応窓口として、「営業技術課」が対応してまいりましたが、さらにサービスの質を向上し、回答のスピードをアップするため、7月7日より

『アイエイアイお客様センター エイト』をスタートさせました。

「エイト」の意味は朝8時から夜8時までの8（エイト）です。
電話番号も0800-888-0088と覚えやすい番号にいたしました。

お気軽にお電話ください

- 価格を知りたい
- 納期を知りたい
- カタログが欲しい
- プログラムについて教えて欲しい
- 機種選定して欲しい
- 修理したい
- 販売店を紹介してほしい
- 使い方が分からない
- 海外拠点を知りたい
- 取扱説明書が欲しい
- 改造対応できませんか

朝8時から夜8時まで安心サポート！

アイエイアイお客様センター エイト 8

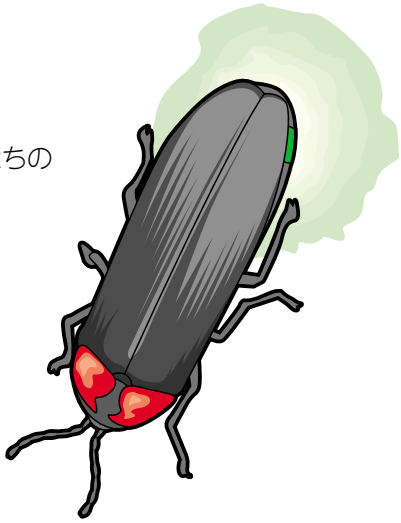
フリーコール（通話料無料）

0800-888-0088

FAX.0800-888-0099

《受付時間》 月～金 8:00AM～8:00PM　土 9:00AM～5:00PM
（祝祭日、年末年始、春季、夏季の休業日を除く）

ホタル



5月中旬ごろから鑑賞することができるホタル。暗闇の中輝くホタル。その美しさに私たちの心は和み、安らぐため、『癒し』の効果があるとも言われています。
今月は、意外と知らないホタルについてちょっとご紹介します。

生息地　幼虫時代…川ニナ（川に生息する巻貝の一種）が良く育つ水辺

ホタルの種類　世界で約2000種類、日本では約40種類。
大半が光らないホタル。
（光るホタル）…源氏蛍、平家蛍、ひめ蛍など

寿　命　オス、メスともに成虫になってから約10日間。（卵～成虫:約1年）

ホタルの光

①なぜ光る？　求愛などのコミュニケーションのため。
光のパターンは、種類、オスとメスでそれぞれ異なる。
光を発しないホタルは、光の変わりに「におい（フェロモン）を発する種類もいる。

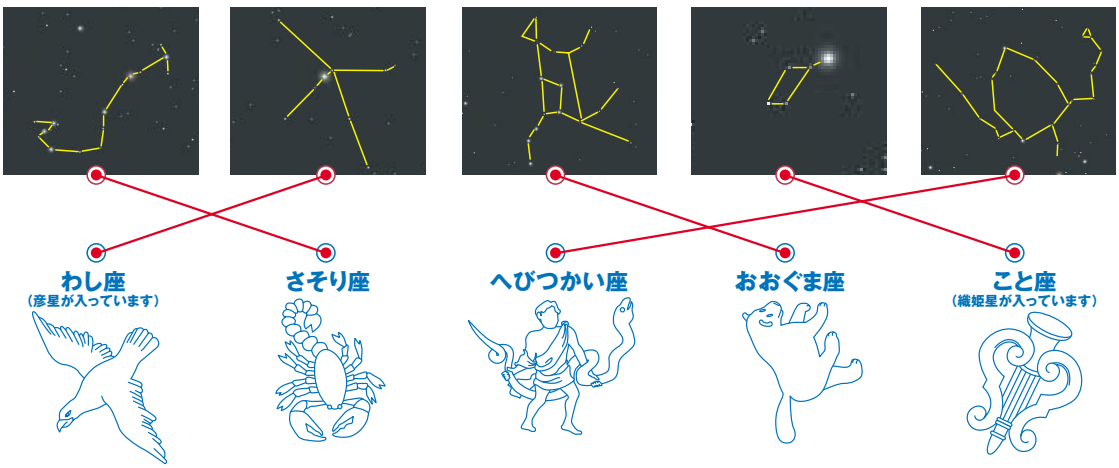
②光の熱さは？　通常、光を発する時には熱も同時に発生するが、ホタルの光は全く熱がない。
ホタルは、酸化反応という、一種の化学反応を起こして発光している。

Q&A

**Q：X-SELでパレタイズ動作を行っている途中で電源がoffしても
そのままパレタイズを継続させたい。**

A：パレタイズ点の番号をグローバル変数に記憶させておけば、電源を一旦offしても途中から動作再開できます。
（グローバル変数＝システムバッテリーによりバックアップされています）

クイズの答え



発行 ： 株式会社アイエイアイ　営業部営業企画課
〒 424-0102　静岡県静岡市清水区広瀬 645-1
TEL : 0800-888-0088（通話料無料）
FAX : 0800-888-0099（通話料無料）

営業時間　9：00～17：30　土・日・祝祭日休
担当： 渡辺　光子
Eメールアドレス： hiroba@iai-robot.co.jp

www.iai-robot.co.jp

©IAI Corporation All right reserved.
無断転載禁止

Coffee time vol.44/200607